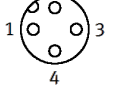


Bağlantı kablosu SIM-M12-RS-3WD-3

Ürün numarası: 30451
Üretimden kalkacak ürün

Sensörler ve yaklaşım sensörleri için.
İmalattan kalkan tip. 2023'a kadar mevcut. Alternatif ürünler için
destek portaline bakın.

FESTO



Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Uygun olduğu standart	Temel renkler ve bağlantı numaraları EN 60947-5-2'e uygun EN 61076-2-101 EN 61984
Kablo tanımlaması	Tanımlama etiket taşıyıcısız
Elektriksel bağlantı 1, fonksiyon	Saha cihazı tarafı
Elektriksel bağlantı 1, tasarım	Yuvarlak
Elektriksel bağlantı 1, bağlantı tipi	Soket
Elektriksel bağlantı 1, kablo çıkışı	Açılı
Elektriksel bağlantı 1, bağlantı teknolojisi	M12x1, EN 61076-2-101'e uygun A-kodlu
Elektriksel bağlantı 1, pin/kablo sayısı	4
Elektriksel bağlantı 1, dolu pin/kablo sayısı	3
Elektriksel bağlantı 1, montaj tipi	Vidalı kilit
Elektriksel bağlantı 2, fonksiyon	Kontrolör tarafı
Elektriksel bağlantı 2, bağlantı tipi	Kablo
Elektriksel bağlantı 2, bağlantı teknolojisi	Açık uç
Elektriksel bağlantı 2, pin/kablo sayısı	3
Elektriksel bağlantı 2, dolu pin/kablo sayısı	3
Çalışma gerilimi aralığı DC	0 ... 70 V
Çalışma gerilimi aralığı AC	0 ... 45 V
40°C'de kabul edilebilir akım yükü	4 A
Aşırı gerilim dayanımı	2,5 kV
Kablo uzunluğu	3 m
Kablo özelliği	Sıçrayan kaynak tanelerine dayanıklı
Kablo test koşulları	Festo standardına uygun eğilme dayanımı, test koşulları talep üzerine verilir Test koşulları talep üzerine verilir Zincir bağlantı hattı: 5 milyon çevrim, eğilme yarı çapı 75 mm
Eğilme yarıçapı, sabit kablo montajı	≥ 28 mm
Eğilme yarıçapı, esnek kablo montajı	≥ 55 mm
Kablo çapı	5,2 mm
Kablo çapındaki tolerans	± 0,3 mm
Kablo yapısı	3x0,5
İletken- ve nominal kesit	0,5 mm ²
Damar sonları	Tel halkası
Koruma sınıfı	IP65 IP67
Koruma sınıfı hakkında açıklama	monte edilmiş durumda
Özel karakteristikler	Sıçrayan kaynak tanelerine dayanıklı
Çevre sıcaklığı	-25 ... 80 °C
Hareketli kablo döşemedeki çevre sıcaklığı	0 ... 80 °C
CE işareti (bkz. uygunluk beyanı)	EU-RoHS-RL uyarınca
PWIS uygunluğu	VDMA24364-B2-L

Özellik	Değer
Kirlilik sınıfı	3
Malzeme, kablo kılıfı	PVC, ışınli
Kablo gövdesinin rengi	portakal rengi
Malzeme, muhafaza	TPE-U(PUR)
Renkli gövde	Siyah
Malzeme, vida tipi kilitleme	Pirinç, krom kaplı
Malzeme, sıkma bağlantılar	Pirinç, altın kaplama
Malzeme, yalıtkan kılıf	PVC, ışınli